

# DIGITUS Professional 4K HDMI Extender über CAT/IP (Set), PoE

DS-55124  
EAN 4016032455202



## 4K HDMI Extender Set via IP/CAT 5, 6 (120 m) komplett POE powered, UHD 4K/30Hz

Das 4K HDMI Extender Set (DS-55124) besteht aus einer Sende- sowie Empfangseinheit. Beide kommen ohne externe Netzteile aus, die Stromversorgung wird über einen zusätzlichen PoE-Switch gewährleistet. Bei der Verwendung zusätzlicher PoE-Switches oder die bestehende Infrastruktur lässt sich das HDMI-Signal auf unbegrenzte Distanz verlängern (IP-Verbindung). Mittels zusätzlicher Empfangereinheiten (DS-55125) können ihre Videoinhalte auf bis zu 253 Bildschirme verteilt werden, nutzen Sie hierzu ihre vorhandene Netzwerkinfrastruktur oder zusätzliche PoE-Switches (Punkt-zu-Multipunkt-Verbindung). Bei einer einfachen Punkt-zu-Punkt-Verbindung können ihre 4K-Videoinhalte auf einer Distanz von bis zu 120 m dargestellt werden. Platzieren Sie ihre Displays, TV flexibel an jedem Ort, unabhängig von der Ausgangsquelle.

### Vollständige Stromversorgung mittels PoE-Switch - keine externen Netzteile erforderlich

- Erweitert 4K-Videoinhalte mit einem CAT-6-Kabel auf bis zu 120 m (Punkt-zu-Punkt-Verbindung)
- Verlängerung des HDMI-Signals (unbegrenzte Distanz) über die bestehende lokale Netzwerkinfrastruktur oder mittels zusätzlicher PoE-Switches (IP-Verbindung)
- Verwenden Sie zusätzliche Empfangereinheiten (DS-55125) und ihre vorhandene Netzwerkinfrastruktur oder mittels zusätzlicher PoE-Switches, um ihre Videoinhalte auf bis zu 253 Bildschirmen anzuzeigen (Punkt-zu-Multipunkt-Verbindung)

- Vollständige Stromversorgung mittels PoE-Switch - keine externen Netzteile erforderlich
- Unterstützt CAT 5, CAT 5e und CAT 6 Netzwerkkabel
- Unterstützt 4K (30Hz), 3840x2160p Auflösung
- HDMI-Bandbreite: 10,2 Gbit / s (max.)
- HDMI Version: 1.4
- HDCP Version: 1.4
- Integrierte bidirektionale IR-Schnittstelle - einfache Fernsteuerung der Eingangsquelle
- Auflösungen: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Unterstützt HDTV
- Unterstützt Deep Color (24 bit)
- Unterstützt unkomprimierte Audiosignale wie LPCM
- Betriebstemperatur: 0°C - 60°C
- Metall-Gehäuse
- Geeignet zur Wandmontage
- Kompakte Größe, einfache Handhabung sowie Installation
- Abmessungen (1x Einheit): L 11,9 x B 9,4 x H 2,4 cm
- Farbe: Schwarz

### Lieferumfang

- 1x HDMI Extender Sendeeinheit
- 1x HDMI Extender Empfangereinheit
- 1x IR Sendeeinheit
- 1x IR Empfangereinheit
- Bedienungsanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	10	8,50	38,00	27,00	42,00	43.092,00
Innen-VPE	1	0,85	24,00	17,60	8,00	3.379,20
Einzel-VPE	1	0,85	24,00	17,60	8,00	3.379,20
Netto einzeln ohne VP	1	0,28	11,90	9,40	2,40	268,46

**Weitere Anwendungsbilder:**

